MAX O_2 ® +

...Modèles A ou AE...

Modèle MAXO$_2$®+AE

MAXO$_2$®+A

Le MAXO$_2$®+ est un analyseur d'oxygène « de poche » muni soit d'un capteur interne (MAXO$_2$®+A), soit d'un capteur externe (MAXO$_2$®+AE).

Il permet de contrôler ou de mesurer la concentration en oxygène d'un mélange air/O_2 administré à des patients (nouveau-né, enfant ou adulte) Quelque soit le mode d'administration du mélange air/O_2 (VNDP, Ventilateur, concentrateur oxygène, incubateur, …), la polyvalence du MAXO$_2$®+ en fait un appareil parfaitement adapté pour une utilisation à domicile ou à l'hôpital.

Son ergonomie et son design novateur lui confèrent une prise en main immédiate.
Parce qu'il est résistant aux chocs et aux gouttelettes, il vous suivra partout et longtemps grâce à une autonomie embarquée d'environ 5000 heures.
Son grand écran LCD permet une parfaite lisibilité de la FIO_2 entre 0 et 100% en à peine 15 s.

Ses 2 uniques touches « Marche/ Arrêt » et « Calibrage » (avec rappel visuel) en font un appareil d'une grande simplicité d'utilisation.

Livré avec :

- **Adaptateur en T pour concentrateur**
- **Dérivateur de débit**
- **Tournevis**
- **Cordon et manuel d'utilisation**

Avantages ...

- ***Pratique***
- ***Grande autonomie (env. 5000 heures)***
- ***Résistant aux chocs et à l'humidité***
- ***Garantie 2 ans sur analyseur et capteur***
- ***Large écran LCD***

Il est possible de visser un débitmètre pour mesurer simultanément le débit

Spécifications techniques

	MAXO$_2$®+A	MAXO$_2$®+AE
Description	Avec capteur interne	Avec capteur externe
Gamme de mesure	0 – 100%	
Résolution	0,1%	
Précision	± 3% de la mesure sur toute la plage	
Précision et linéarité	1% de la pleine échelle à température constante, HR et pression calibrés à pleine échelle.	
Temps de réponse	90% de la valeur finale en environ 15 secondes à 23℃	
Température	De 15℃ à 40℃	
Température de stockage	-15℃ à 50℃	
Pression atmosphérique	800 – 1013 mbar	
Humidité	0 – 95% (sans condensation)	
Alimentation	2 piles Alcalines AA (2X1,5 volts) environ 5000 heures d'autonomie. (2 piles Lithium AA peuvent être utilisées pour bénéficier d'une durée de vie plus longue	
Indicateur de pile faible	Icône « BAT » s'affiche sur l'écran LCD	
Type de capteur	MAX 250 (pile à combustible galvanique MAXTEC)	
Durée de vie du capteur	Env. 2ans dans des conditions normales d'utilisation. (900 000 % heures O_2)	
Dimensions	76 X 102 X 38 mm	76 X 914 X 38 mm
Poids	170 gr	285 gr
	Garantie 2 ans	
	Marquage CE 0123	

Désignation	**Référence**
Analyseur oxygène MAXO$_2$® +A (capteur interne)	**R217P62**
Analyseur oxygène MAXO$_2$® +AE (capteur externe)	**R217P72**
Débitmètre « Flowcheck »pour MAXO$_2$® (option)	**R217P18**

L3 Médical
Le Parc des Alpes – 69 bis, rue de Malacombe - 38070 Saint Quentin Fallavier – France
Tél.: +33 (0)474 825 727 - Fax.: +33 (0)474 827 938 - contact@l3medical.com
www.l3medical.fr – www.l3medical.com